

3/3

SEQ-ID XXX-1

cggtcgaccgctacgggtgactgacacctggcgtgccgagatcactcgcatccccctctacaagggcaagtctctgcgtaaggctctca
aggagcacgggtctgctcgaggatttctgcagaagcagcagtacggcatcagctctaagtacagcggtttcggcgaggtggccagcg
tgctctcactaactacctggacagccagtacttcggttaagatctaccttggcactccccctcaggagttcaccttctgttcgatactggt
tccagcgacttctgggttccctccatctactgtaagagcaacgcttgaagaaccaccagcgcttcgatcctcgcaagtccagcaccttc
cagaaccttggcaagcccccttccatccactacgggtactggcagcatgcag

SEQ-ID XXX-2

gcagcatgcagggtatccttggctacgacaccgttaccgtgtccaacatcgatattcagcagaccgtgggtctgagcaccaggga
gcctggcgatgtcttcacttacgccgagttcgatggtatctcggcatggttaccctccctggcctctgagtactctatccctgtgttcg
acaacatgatgaaccgccacctcgctcgctcaggatctgttcagcggttacatg

SEQ-ID XXX-3

gcgtgtacatggaccgtaacggtcaggagtccatgcttactctgggcgccatcgatccctcttactacaccggttccctccactgggttc
ctgtgaccgtccagcagtactggcagttcacctgtgacagcgtcactatctccggcgtggttggtgcttcgaggggtggctgtcaggcc
atccttgatactggtaaccagc

SEQ-ID XXX-4

ctggtaaccagcaagctcgctcgccccctccagcgacatcctgaacatccagcaggctatcggtgccaccacagaaccagtacggcgag
ttcgatatcgactgcgataacctttcttacatgcctactgtggttttcgagatcaacggtaagatgtaccccttactccttctgcttaccttc
ccaggatcagggttctgtacctctggtttccagtctgagaaccacagccagaagtggatccttggcgatgtcttcacccgcgagtacta
ctccgtcttcgaccgtgccaacaacctggtgggtctcgctaaggccatctgatcctctagagt

SEQ ID XXX-5

ctggtaaccagcaagctcgctcgccccctccagcgacatcctgaacatccagcaggctatcggtgccaccacagaaccagtacggcgag
ttcgatatcgactgcgataacctttcttacatgcctactgtggttttcgagatcaacggtaagatgtaccccttactccttctgcttaccttc
ccaggatcagggttctgtacctctggtttccagtctgagaaccacaccagaagtggatccttggcgatgtcttcacccgcgagtacta
ctccgtcttcgaccgtgccaacaacctggtgggtctcgctaaggccatctgatcctctagagt

SEQ ID XXX-6

ggccaggcgcgcttccatggaagaatgcggccgctaaccatcgatggctcgagttggcgcgcca

Fig. 3